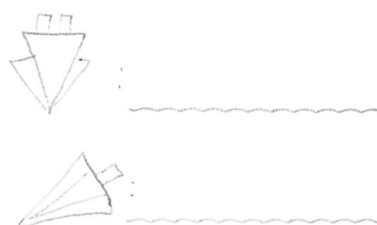


## FORSCHERAUFTRAG 1 \*

Wir haben Flieger gebastelt.

Kannst du zählen, wie viele von jeder Sorte da sind?



## FORSCHERAUFTRAG 2 \*

Leg **deine** Hände an den Rand des Tisches.

Wie viele Handbreiten ist dein Tisch?

Bitte ein anderes Kind, mit **seinen** Händen zu messen!

Braucht ihr gleich viele Handbreiten?

Name des Kindes	Anzahl der Handbreiten

Leg **deine** Hände an den Rand des Kastens.

Wie viele Handbreiten ist der große Kasten?

Bitte ein anderes Kind, mit **seinen** Händen zu messen!

Braucht ihr gleich viele Handbreiten?

Name des Kindes	Anzahl der Handbreiten

### FORSCHERAUFTRAG 3 \*

Nimm dir ein Maßband mit einem Meter!

Zeichne auf, was ungefähr einen Meter groß oder lang ist!

Kreise **rot** ein, was viel **kürzer** ein.

Kreise **grün** ein, was viel **länger** oder **größer** ist

1m:

Torte  
Bleistift  
Oma  
Maus  
Hand  
Sonne  
Banane  
Kasten  
Auto  
Foto  
Brot  
Ente  
Elefant  
Radio  
Nuss  
Mama  
Mond

## FORSCHERAUFTRAG 4 \*

Ordne die Bleistifte nach der Länge vom kürzesten zum längsten und schreib hier die Nummern auf:

---

Wie lang sind die Gegenstände?

Schreib einige Sätze so auf:

Die Schere ist um ..... cm länger als .....

Die Büroklammer ist um ..... cm kürzer als .....

.....

## FORSCHERAUFTRAG 1 \*\*

Schätze, wie groß du bist! Ich bin .....

Stelle dich zum Maßband und  
bitte ein anderes Kind, dass es dir zeigt,  
wie groß du bist!

Suche 5 Kinder und wiederhole den Vorgang.

Name des Kindes	Größe
1.	1m ..... cm
2.	1m ..... cm
3.	
4.	
5.	

..... ist der Kleinste von diesen Kindern.

..... ist der Größte von diesen Kindern.

## FORSCHERAUFTRAG 2 \*\*

Niklas Flieger ist 14m geflogen.  
Benis Flieger fliegt um 3m weiter.  
Wie weit ist Benis Flieger geflogen?

---

Anitas Flieger ist 12m geflogen.  
Sonja hat ihren Flieger 9m weit geschossen.  
Um wie viele Meter ist Anitas Flieger weiter geflogen?

---

Christoph hat seinen Flieger weit geworfen.  
Dann schießt Fabian 13m.  
Christoph ruft: „Ich habe 5m weiter geschossen!“  
Wie weit ist Christophs Flieger geflogen?

---

Aidan hat seinen Flieger 12m weit geworfen.  
Er schießt vom Endpunkt aus nochmals und wirft ihn noch 9m weiter. Jetzt ist sein Flieger neben dem von Elias gelandet. Wie weit ist Elias Flieger geflogen?

---

### FORSCHERAUFTRAG 3 \*\*

*Finde die Größe der Zwerge heraus! Viel Spaß!*

aus „Leitprogramm Längenmaße“, elk Verlag, S. 60

## FORSCHERAUFTRAG 4 \*\*

Such dir 6 Gegenstände (Schere, Klebstoff,.....)

Nimm ein Lineal!

**Miss die Gegenstände ab!**

Wie lang sind sie?

Schreib in cm und mm auf!

1. Schere: .....cm.....mm

2. ....

3. ....

4. ....

5. ....

6. ....

**Schreib einige Sätze so auf:**

Die Schere ist um .....cm und .....mm länger als .....

.....

.....

.....